

PPR Schweißfitting Bypass 20 mm

<https://www.schwarte-shop.de/ppr-schweissfitting-bypass-20-mm>

Artikelnummer: 74072

€ 2,38

inkl. 19% MwSt.

zzgl. Versand ab € 5,60



Lieferzeit ca. 1-3 Tage

Bilder und technische Details ohne Gewähr

Produktbeschreibung

PPR Rohr Bypass 20 mm

Der **PPR Rohr Bypass 20 mm** ist ein robustes Formstück aus **100% Polypropylen-Random (PPR)**, speziell für den Einsatz in **Trinkwasser- und Druckluftanlagen**. Er eignet sich ideal zur **Umgehung von Leitungen** oder für den Einsatz in **Wartungsschleifen**. Das Material überzeugt durch seine **hohe Korrosionsbeständigkeit, Temperatur- und Druckstabilität** sowie durch **schlagfeste und langlebige Eigenschaften**. Der Bypass reduziert Strömungsverluste und trägt zur **Geräuschminderung** im Leitungssystem bei.

Technische Vorteile & Eigenschaften:

- **Bypassfunktion:** Ideal für Systemumgehungen oder Wartungszwecke
- **100% PPR:** Korrosionsfrei, hygienisch & langlebig
- **Hohe Druckfestigkeit:** bis zu 26 bar geeignet
- **Niedrige Reibungsverluste:** Optimale Durchflussbedingungen
- **Geringer Wärmeverlust:** Ideal für energieeffiziente Systeme

Technische Details:

- **Produkttyp:** PPR Rohr Bypass
- **Abmessung:** 20 mm
- **Druckstufe:** max. 26 bar
- **Material:** Polypropylen-Random (PPR)
- **Farbe:** Grün
- **Temperaturbereich:** Max. 70°C (dauerhaft)
- **Normen:** DIN 8077 / DIN 8078 / ISO 15874

Einsatzbereiche:

- **Trinkwasserinstallationen** (kalt & warm)
- **Druckluftsysteme** bis 20 bar bei 20°C
- **Heizungsanlagen** mit PPR-Rohrsystemen
- **Verteiler- und Bypasslösungen** in Gebäudetechnik